Index of Claims

A	q	p	li	ca	ti	o	n/	C	or	ntr	ol	N	0.

NAKANO ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

10/518,157

Examiner

Art Unit

Roy K. Potter

2822

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected Interference

Appeal Α O Objected

Cla	im	Date									
Final	Original	5/28/07									
	1	=				_	<u> </u>	\vdash		Н	
	2	▔									
	3	=						Г			
	4										
	5	Ξ	_								
	6	=	_								
	1 2 3 4 5 6 7 8	=	_	L		_		_			
	8	=		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	L	Ш	
<u> </u>	9	=		<u> </u>	⊢	 -				Ш	
	11	⊢	}—			 —		\vdash		Н	
<u> </u>	10 11 12	=	\vdash	 	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	H	
\vdash	13	╘	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-			
	14	=	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	H	
	13 14 15 16 17 18	=	Г	T	Τ		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	16	=					Г	\vdash		М	
	17	=									
	18	Ξ									
	19 20	Ξ									
	20	=				Ŀ					
	21	=									
	22 23	=	_	L_			_				
	23	=	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
ļ	24	=	_	 			<u> </u>	_		Ш	
	25 26	투	_	 	_	 		<u> </u>	_		
	27	 -	 —	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
-	28	┝	-	-	-	├	┝	┢	├	Н	
	28 29	┢	_		_	\vdash	┢	\vdash	H	-	
	30	\vdash		H		\vdash	-	_	 	Н	
	31		\vdash			\vdash	\vdash				
	32										
	33										
	34 35										
<u> </u>	35	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ	
	36 37			_	_	<u> </u>			<u> </u>		
	3/	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	_	_	_	<u> </u>		
ļ	38 39	┝	_		\vdash	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	Н	
	40	⊢	-		-	-		_	 -	-	
	41	\vdash				\vdash			<u> </u>	Н	
	42	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
	43	T	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	
	44	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	М	
	45		Т		\vdash		H		 		
	46										
	47										
	48			$ldsymbol{oxed}$	oxdot						
<u> </u>	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	50	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$									

Cla	Date									
								•		
Final	Original								į	
	51				<u> </u>	 			一	
	51 52	Г				Г		Г		
	53									
	54									
	55									
	56			L						
	57			L	oxdot					
	58					_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		
	59	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_
	60	L_				<u> </u>	_	_	L	
	61 62	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_
	62	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	63	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	64 65	⊢		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	_
	65				_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	66	<u> </u>	_	_	 	-	<u> </u>		_	_
-	67	<u> </u>		_	-	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	68	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-		 	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	69	⊢	_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>
 	70	<u> </u>	_	_	⊢	<u> </u>	_		_	<u> </u>
<u> </u>	71	⊢	_	-	_	-	_		<u> </u>	<u> </u>
	72	Н	<u> </u>	-	\vdash			_	-	\vdash
	73 74	-	┝	 —	-	-	├	_	├	\vdash
-	75	Н	\vdash	┢	┢		┝		-	
	75 76		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		┢	-
	77	\vdash	\vdash	1	_	_	-	_	_	
	78		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash
	79	\vdash		T	_		_		_	_
	80	_		T			\vdash			
	81		\Box							
	82									
	83									
	84									
	85			<u></u>	L					
<u> </u>	86							<u> </u>		
	87	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	lacksquare	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		L		L
<u> </u>	88	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	89	L			_			_		L_
	90			_						
<u> </u>	91	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	L	
	92	 	<u> </u>	<u> </u>	 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>
	94	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ
	95	\vdash	_	_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	⊢	\vdash
<u> </u>	96	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	H	\vdash
	97 98	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash
	99	\vdash	-	-	 					\vdash
	100		<u> </u>	—	├	├	Ь—	-	⊢	\vdash

100

Cla	Date									
		\vdash	Γ	Γ						
=	Original					1				1 1
Final	.ig			1		ļ	ı			1 1
ш.	Č			1	ĺ	ĺ				ΙI
										Ш
	101 102									
	102	\vdash								П
	103	-	_	 	-	_		-		H
\vdash	103 104 105	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	104	├	⊢	⇤	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Н
	105		<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u></u>				L.,	
	106	L		L	<u> </u>					Ш
	106 107									
	108				<u> </u>					
	109	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash		Н
\vdash	110		-	┢	-		_	-	\vdash	Н
\vdash	110	├	┝	⇤	<u> </u>	⊢	-	_	-	\vdash
$\vdash \vdash$	109 110 111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	112	ļ	<u> </u>	<u>_</u>	L_	_	L_	_	_	Ш
L	113	L	L	L	L	L	L	L	L	L_I
	114 115									$ \neg $
	115			<u> </u>	<u> </u>					П
 	116	\vdash	-	_	_		 	-	Ι	Н
$\vdash\vdash$	110	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
 	117		\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-		⊢⊢
$ldsymbol{f eta}$	116 117 118 119	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	119									L
	120									
	121									
	120 121 122 123 124 125			\vdash			\vdash	_	\vdash	
\vdash	122	\vdash	_	\vdash			_		\vdash	Н
\vdash	123	H	_	H	<u> </u>	H	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	124			_		<u> </u>				Ш
	125				_					Ш
	126								,	Ш
	127								1	
	126 127 128									\Box
	129	\vdash		\vdash	$\overline{}$					М
	130	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	Н
\vdash	130	-	-	-	_	-		-	-	Н
	131	-	-	 	-	_		_	_	Ы
	132							$oxed{oxed}$		Ш
L	133									Ш
	129 130 131 132 133 134 135			L				L		
	135									
	136									П
	137			П		П			_	\vdash
\vdash	137 138	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	-	$\vdash\vdash$
\vdash	120	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$
L	139	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н	_	<u> </u>	Ш
	140		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	_		Ш	L	L.,	\sqcup
•	141							L	L	
	142									
	143		_							\sqcap
	144		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash		Н
	145	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	$\vdash \vdash \vdash$
		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	146	Ш	_	\vdash	ш	\vdash	Ш	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	147		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$						ш
	148									
	149									
	150									
								_	_	